



SIIRT İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

2020

WISE

28 EYLÜL - 2 EKİM

9

ÖDEU TAKİP SİSTEMİ

0484 223 10 28

arge56@meb.gov.tr

siirt.meb.gov.tr

@mem_siirt

@siirtmem



1. Düşünce, duygu, olay ve imgelerin insanlarda estetik duygular uyandıracak biçimde, dil aracılığıyla söz ve yazıyla anlatımını amaç edinen güzel sanatlar koluna 'edebiyat' denir.

Yukarıda tanımı verilen "edebiyat" için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Malzemesi dildir.
- B) İnsanın hayal dünyasına hitap eder.
- C) Sözlü ve yazılı eserleri içerir.
- D) Güzel sanatların bir koludur.
- E) Öğreticilik yönü ağır basar.

2. Harekete şekil veren, insan bedenini malzeme olarak kullanan sanatlara dramatik (ritmik) sanatlar denir. Duygu ve düşünceler bir sahnede ifade edilir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi güzel sanatların bu kolunda yer alır?

- A) Resim
- B) Tiyatro
- C) Heykel
- D) Müzik
- E) Edebiyat

3. Malzemeleri boya, taş, mermer, demir gibi maddi unsurlara dayanan ve maddeye şekil veren sanatlara görsel (plastik) sanatlar denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi plastik sanat değildir?

- A) Heykel
- B) Resim
- C) Mimari
- D) Hat
- E) Müzik

4. **Aşağıdakilerden hangisi edebiyatın bir özelliği olamaz?**

- A) Güzel sanatların bir koludur.
- B) Sözlü ve yazılı edebiyat olarak ikiye ayrılır.
- C) Plastik sanatlar içerisinde sınıflandırılır.
- D) Estetiğe önem verilir.
- E) En önemli malzemesi dildir.

5. Bir romanda kişilerin kişiliklerini belirleyen duyuş, düşünüş, davranış biçimleri ve ruhsal çözümlenmeler.....yararlanılarak oluşturulur.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Tıp biliminden
- B) Felsefeden
- C) Psikolojiden
- D) Sosyolojiden
- E) Tarihten

6. Bir dilin bilinen ve takip edilebilen devirlerinde kendisinden ayrılmış olup bazı ses ve yapı farklılıkları gösteren kollarınadenir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Ağız
- B) Şive
- C) Lehçe
- D) Argo
- E) Jargon

7. Edebiyat malzeme olarak dili, yazılı ya da sözlü anlatım yaparak kullanır.

Aşağıdakilerden hangisi yazılı anlatımın özelliklerinden değildir?

- A) Dilbilgisi ve yazım kurallarına uyulur.
- B) Argo ifadelerle fazla yer verilmez.
- C) Zengin söz dağarcığı bulunur.
- D) Söz dağarcığı günlük dilde kullanılan kelimelerle sınırlıdır.
- E) Söz sanatlarına başvurulabilir.

8. **Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Edebiyatta asıl amaç bilimsel gelişmelere fayda sağlamaktır.
- B) Sesle yapılan sanatlara fonetik ; somut malzemelerle yapılan sanatlara ise plastik sanatlar denir.
- C) Edebiyatın malzemesi dildir ve edebiyat dille gerçekleştirilen bir güzel sanat etkinliğidir.
- D) Edebiyatın asıl amacı güzel sanatların en önemli ögesi olan estetik zevk duygusunu dil aracılığıyla gerçekleştirmektir.
- E) Güzel sanatları diğer eserlerden ayıran en önemli özellik insanda coşku ve estetik haz uyandırmasıdır.

9. Aşağıdakilerden hangisi öğretici metinlerin özelliklerinden biri değildir?

- A) Estetik bir haz verme amaçlanır.
- B) Sözcükler temel anlamlarıyla kullanılır.
- C) Söylenenler gerçek yaşamla örtüşür.
- D) Nesnellik ön plandadır.
- E) Metinlerin anlaşılması kolaydır, yorum gerektirmez.

10. Herhangi bir düşünceyi, olgu ya da olayı anlatma/ aktarma esasına bağlı olarak gerçekleştiren sanat metinleri 'anlatmaya bağlı edebi metinler' grubuna girer.

Bu tanıma göre aşağıdakilerden hangisi bu grupta değildir?

- A) Destan
- B) Masal
- C) Halk Hikâyesi
- D) Roman
- E) Tiyatro

11. Aşağıdakilerden hangisi edebi metin olabilir?

- A) Akdeniz'in nüfus yapısını anlatan metin
- B) Yer çekimi kanununu anlatan bir metin
- C) Anne sevgisini konu alan bir metin
- D) Trafik kazasını anlatan bir haber metni
- E) Yemek tarifi

12. Aşağıdakilerden hangisi bilimsel bir eseri diğerlerinden (sanatsal/edebi) ayıran özelliklerden değildir?

- A) Bilimsel eserler neseldir.
- B) Bilimsel eserler evrenseldir.
- C) Bilimsel eserler kuşkucu ve eleştireldir.
- D) Bilimsel eserler akıl ve mantık ilkelerini kullanır.
- E) Bilimsel eserler kurmacadır.

13. Duyguların taş, tahtaya ve kâğıda yansıtılması ile.....; maddelerin şekillenmesi ileortaya çıkmış; duyguların seslerle belirtilmesi sanatına temel olmuş; çeşitli oyunlarla; yazının bulunmasıyla da başlamıştır.

Yukarıda boşluklara sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- A) Resim – heykel – müzik – tiyatro – edebiyat
- B) Heykel – bale – tiyatro – müzik – edebiyat
- C) Edebiyat – opera – müzik – tiyatro – resim
- D) Resim – heykel – tiyatro – müzik – edebiyat
- E) Edebiyat – heykel – bale – tiyatro – müzik

14. Güzel sanatların geleneksel olarak sınıflandırılmasında etkili olan faktör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Öğreticiliği
- B) Kullandıkları malzeme
- C) İşlevi
- D) Tarihi
- E) Özgünlüğü

15. Sanat eserlerinin her birinde dünyanın neresinde olursa olsun tüm insanlar için ayrı bir güzellik, ayrı bir çekicilik bulunur. Mesela bir Yunan heykeli, bir Osmanlı seramiği, bir Uzak Doğu resmi farklı sanat anlayışların ürünleri olmalarına rağmen tüm insanlığa hitap eden ortak estetik anlayışlarına sahiptir. Bir sanat eserinin önemli niteliklerinden biri de budur.

Bu parçada güzel sanatların hangi özelliği üzerinde durulmuştur?

- A) Güzellik
- B) Etkileyicilik
- C) Öğreticilik
- D) Evrensellik
- E) Yaratıcılık

16. Aşağıdakilerden hangisi çöşku ve heyecan dile getiren metin türlerindedir?

- A) Fabl
- B) Hikaye
- C) Masal
- D) Şiir
- E) Tiyatro



17. Aşağıdakilerden hangisi gazete çevresinde oluşan öğretici metinlerdendir?

- A) Biyografi
- B) Anı
- C) Röportaj
- D) Fabl
- E) Tiyatro

18. Türkçe ile aynı koldan gelen ve hala yaşayan iki vardır: Yakutça ve Çuvaşça.

Bir dilin aynı ülke içinde mahalle ve köylere göre farklılık göstermesine denir.

Bir dilin bilinen ve takip edilebilen dönemlerde ayrılan kollarınadenir.

Yukarıdaki cümlelere sırasıyla uygun olan kelimeler hangi şıkta verilmiştir?

- A) Şive - Lehçe – Ağız
- B) Lehçe – Ağız – Şive
- C) Argo – Jargon -Yazı dili
- D) Ağız – Lehçe – Şive
- E) Şive- Ağız – Lehçe

19. Kişilerin veya varlıkların benzer veya farklı yanlarını incelemek amacıyla yapılan kıyaslamaya karşılaştırma denir. Diğer bir ifadeyle karşılaştırma, aralarında ilişki bulunan varlık ya da kavramları ortak ya da farklı yönleriyle anlatmaktır.

Buna bilgiye göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde karşılaştırmalı anlatım kullanılmıştır?

- A) Odanın içinde ürkütücü bir yalnızlık, bir çöl sessizliği vardı sanki.
- B) Birçok insan bir lokma ekmeğe muhtaç yaşıyor.
- C) Dün gece çok güzel bir rüya gördüm.
- D) Şimdiki çocuklar eskiler gibi sokakta oynamak yerine tabletle vakit geçiriyorlar.
- E) Annemin yeni aldığı ayakkabıyı giymek istiyorum.

20. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kazak Türkçesi, Uygur Türkçesi, Azeri Türkçesi vb. Türkçenin ağızlarıdır.
- B) Bir dilde birliği ve anlaşma kolaylığını sağlamak için kullanılan dile standart dil denir.
- C) Bir dilin bilinmeyen zamanlarda ondan ayrılan kollarına lehçe adı verilir.
- D) Argo; her yerde her zaman kullanılmayan genelde eğitimsiz kişilerin tercih ettiği dildir.
- E) Belli bir meslek grubu ya da fikri grubun kullandığı özel dile jargon denir.

1) Aşağıda verilen ifadelerden hangisi önerme değildir?

- A) Bu araba çok güzel.
B) Bir üçgenin iç açıları toplamı 180^0 dir.
C) 16 sayısının karekökü 4'tür.
D) 4 sayısının karesi 8'dir.
E) $2+3=5$ tir.

- 2) I. $3+7 < 12$ dir.
II. 85 sayısı 3 ile tam bölünebilir.
III. Sınavım oldukça kötü geçti.
IV. En küçük asal sayı 1 dir.
V. Bir hafta 7 gündür.

Yukarıda verilen ifadelerden kaç tanesi önerme belirtir?

- A) 1 B) 2 C) 3
D) 4 E) 5

- 3) I. Asal sayıların iki pozitif böleni vardır.
II. 12 sayısı asal bir sayıdır.
III. $6.7=35$ dir.

Yukarıda verilen ifadelerden hangisi veya hangileri yanlış bir önermedir?

- A) Yalnız II B) Yalnız III C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

- 4) I. İki basamaklı en büyük negatif tam sayı -10 dur.
II. 546 sayısı hem 2 ile hem de 3 ile kalansız bölünür
III. 91 sayısı asal bir sayıdır.

Yukarıda verilen ifadelerden hangisi veya hangileri doğru bir önermedir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

5) $p' \wedge (q' \wedge r) \equiv 1$

olduğuna göre p, q ve r önermelerininin doğruluk değerleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1,1,1 B) 1,0,1 C) 0,1,0
D) 0,0,0 E) 0,0,1

6) $(p \vee q') \wedge (p' \wedge q)'$

önermesi aşağıdakilerden hangisine denktir?

- A) 1 B) 0 C) p
D) p' E) q



7) $p \wedge (q' \vee r)' \equiv 1$

olduğuna göre,

I. $p \wedge r$

II. $p \vee q'$

III. $r \vee q$

Önermelerinden hangilerinin doğruluk değeri 1 dir?

A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II

D) I ve III E) II ve III

8) $(a+1)$ farklı önerme için n farklı doğruluk durumu olduğuna göre $(a-1)$ farklı önerme için kaç farklı doğruluk durumu vardır?

A) $\frac{n}{4}$ B) $\frac{n}{2}$ C) n

D) $2n$ E) $n + 1$

9) $p: \sqrt{16} + 1 < \sqrt{17} + 1$

önermesine denk olan önerme aşağıdakilerden hangisidir?

A) En küçük asal sayı 1 dir.

B) İki basamaklı en büyük sayı asal sayıdır.

C) 1026 sayısı, 9 ile tam bölünür.

D) 11 ile 91 arasında 80 tane tam sayı vardır.

E) En büyük iki basamaklı negatif tam sayı -99 dur.

10) Aşağıdaki önermelerden hangisinin doğruluk değeri 0 dir?

A) $1 \wedge (0 \vee 1)$

B) $(0 \vee 0)' \vee 1$

C) $(1 \vee 1)' \vee 0$

D) $(0 \vee 0)' \vee 0$

E) $(1 \wedge 0) \vee 1$

11) p : “ Eylem şarkı söylemiştir.”

q : “ Eylem piyano çalmıştır.”

önermeleri veriliyor.

$p \vee q$ önermesinin doğruluk değeri 1 olduğuna göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

A) Eylem hem piyano çalmış hem de şarkı söylemiştir.

B) Eylem piyano çalmış veya şarkı söylemiştir.

C) Eylem piyano çalmış veya şarkı söylememiştir.

D) Eylem piyano çalmamış veya şarkı söylemiştir.

E) Eylem ne piyano çalmış ne de şarkı söylemiştir.

12) $p \equiv 0$ $q \equiv 1$ $r \equiv 0$

olduğuna göre aşağıdaki bileşik önermelerden hangilerinin doğruluk değeri 0 dir?

I. $(p \wedge q') \vee r$

II. $(p' \wedge q) \wedge r$

III. $(p \vee q) \vee r$

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III

D) I ve II E) II ve III

13) $(p' \vee q) \vee (p \wedge q')$

önermesi aşağıdakilerden hangisine denktir?

A) p B) q C) 0

D) 1 E) p'



14) p,q ve r üç önermedir.

$$p \equiv (q \vee r) \equiv 1$$

olduğuna göre,

I. $p' \equiv q \wedge r$

II. $p' \equiv q \equiv r$

III. $(p \vee q)' \equiv r$

yukarıdaki denkliklerden hangisi ya da hangilerinin doğruluk değeri 1 dir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I,II ve III

15) $(p \Rightarrow q) \wedge (q' \wedge r') \equiv 1$

olduğuna göre p,q ve r önermelerinin doğruluk değerleri sırayla aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0,0,1 B) 1,0,0 C) 0,1,0
D) 0,0,0 E) 1,1,1

16) $(p \Rightarrow q') \wedge (q \Rightarrow p')$

bileşik önermesi yanlış olduğuna göre, aşağıdakilerden kaç tanesinin doğruluk değeri 1 dir?

I. $p' \vee q'$

II. $q' \Rightarrow p$

III. $p \vee q'$

IV. $p' \vee q$

V. $p \Rightarrow q'$

- A) 1 B) 2 C) 3
D) 4 E) 5

17) “ x sayısı sıfırdan küçük ise x negatiftir.”

bileşik önermesinin tersi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) “x sayısı pozitif ise x sıfırdan büyüktür.”
B) “x negatif değil ise x sayısı sıfırdan büyüktür.”
C) “x sayısı sıfırdan büyük ise x pozitiftir.”
D) “x sayısı sıfırdan küçük değil ise x negatif değildir.”
E) “x sayısı sıfırdan küçük değil ise x pozitiftir.”

18) $p \Leftrightarrow q' \equiv 1$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

I. $p \vee q \equiv 1$

II. $p \wedge q' \equiv 0$

III. $p \equiv q$

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I ,II ve III

19) Aşağıdakilerden hangileri daima doğrudur?

I. $p \Rightarrow q \equiv q \Rightarrow p$

II. $p \Leftrightarrow q \equiv p' \vee q$

III. $p \Leftrightarrow q' \equiv q \Leftrightarrow p'$

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

20) p,q ve r birer önerme olmak üzere,

$$(p' \Rightarrow q') \Leftrightarrow (p' \wedge q')$$

bileşik önermesinin en sade hali aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0 B) 1 C) $p' \vee q$
D) $p \Rightarrow q'$ E) p'

1- Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A-)İlk köy yerleşmeleri yontma taş
 B-)Hayvanların evcilleştirilmesi Kabataş döneminde
 C-)Kullanılan ilk maden tunç
 D-)Köyler cilalı taş döneminde yapıldı
 E-)Demir devrinde toplayıcılıkla uğraştı insanlar

2-Neolitik(cilalı taş) dönemiyle ilgili verilen aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A-)Yerleşik hayat başlamıştır
 B-)Tarım yapılmaktadır
 C-)Dönemin sonlarında ateş bulunmuştur
 D-)Ticaret (takas) vardır
 E-)Hayvanlar evcilleştirilmiştir

3- -Aşağıdaki yardımcı bilimlerden hangisi tarih öncesi dönemi aydınlatmada tarihe en büyük yardımcıdır?

- A-)Filoloji B-)Heraldik C-)Paleoğrafya
 D-)Arkeoloji E-)Diplomatika

4-)Kayseri Kültepe'de yapılan bir kazıda insan iskeleti, madeni para, kil tablet ve demirden saban bulunmuştur.

Bulunan bu buluntulara göre aşağıdaki tarihe yardımcı bilimlerden hangisine ihtiyacımız yoktur?

- A-) Arkeoloji B-)Antropoloji
 C-)Paleografi D-)Nüvizmatik
 E-)Heraldik

5- I) taş balta II) orak III) kil tablet
 Diyarbakır Çayönünde Neolitik(cilalı) taş dönemine ait bir kazı alanında yukarıda verilen bulgulardan hangisine rastlamak mümkün değildir?

- A-) Yalnız I B-) Yalnız II C-)Yalnız III
 D-) I ve II E-) II ve III

6- Toplumların kültür ve medeniyet alanındaki etkileşimlerini aşağıdakilerden hangisinin olumlu yönde etkilediği savunulamaz?

- A)Kağıt ve Matbaa B)Savaşlar
 C)Hayvancılık D)Ticari etkinlikler
 E)Yazı Tarih - 9

7-Tarihi olayların incelenmesinde kullanılan yöntemlerle ilgili verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi doğru değildir?

- A-)Yazılı belgeleri incelemek
 B-)Olayların objektif gözlemine yapmak
 C-)kronolojiden yararlanmak
 D-)Arkeolojik buluntulardan yararlanmak
 E-)Olaylar arasında bağlantı kurmak

8-Tarihte bilinen ilk yazılı antlaşma olan Kadeş Antlaşması aşağıda verilen hangi iki uygarlık arasında olmuştur?

- A-)Mısır-Hitit B-)Hitit-Asur C-)Hitit-Sümer
 D-)Akad-Mısır E-)Babil -Sümer

9-Aşağıda ilkçağ Uygarlıklarıyla ilgili verilen özelliklerden hangisi yanlıştır?

- A-)Mısır'da Tanrı-kralları için --Piramitler
 B-)Sümerlerde çok katlı yapı olan-- Ziguratlar
 C-)Asurlar Anadolu'ya-- Yazıyı getirmeleri
 D-)Akadlar-- ilk güçlü imparatorluk
 E-)Babiller-- Lagaş Kralı Urgakina Kanunları

10-Aşağıdakilerden hangisi Mezopotamya uygarlığı içerisinde gösterilemez?

- A-)Babiller B-)Sümerler C-)Akadlar
 D-)Medler E-)Asurlar

İnsanların herhangi bir etkisi olmadan oluşan unsurlara doğal unsur denir.

1) Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğal unsurlardan biri değildir?

- A) Rüzgâr
- B) Ağaç
- C) Akarsu
- D) Baraj gölü
- E) Deniz

I. Dağınık ve engebeli alanlarda ulaşımın zor olması

II. Bol yağış alan yerlerde konut yapı malzemesinin ahşap olması

III. Yerden yükseldikçe bitki örtüsünün değişmesi

IV. 30° enlemlerindeki sıcak çöllerin yerleşmeyi olumsuz etkilemesi

V. Kıyı kesimlerde yaşayan insanların balıkçılıkla uğraşması

2) Yukarıda verilen olgulardan hangisi doğal çevrenin insan üzerindeki etkisine örnek gösterilemez?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

3) Aşağıdakilerden hangisi doğal unsurların insan yaşamına olan etkisine örnek oluşturmaz?

- A) Kurak bölgelerde tarımın zor olması
- B) Kutuplara yakın bölgelerde yerleşmelerin az olması
- C) Dağlık bölgelerde ulaşımın zor olması
- D) Mağaraların turizm açısından önemli olması
- E) Ekvatorial bölgede orman örtüsünün gür olması

Kanada'nın kuzey kesimlerinde yaşayan insanlar ile Brezilya'nın Ekvator kesimlerinde yaşayan insanların giyim tarzları birbirinden çok farklıdır.

4) Bu durum, aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

- A) İnsanların gelir seviyesiyle
- B) Doğal çevre ile insan arasındaki ilişkiyle
- C) Toplumun gelenek ve görenekleriyle
- D) Bireysel tercihleriyle
- E) Ülkelerin yüzölçümleriyle

5) Aşağıdakilerden hangisi, insanın doğal çevre üzerindeki etkilerine örnek gösterilemez?

- A) Ozon tabakasının zarar görmesi
- B) Deniz suyunun sanayi atıklarıyla kirlenmesi
- C) Barajlar yapılarak sel sularının belirli oranda kontrol altına alınması
- D) Ekvator çevresinde dağların yüksek kesimlerinin yerleşmeye daha elverişli olması
- E) Meralarda aşırı otlatma yapılmasının erozyon riskini artırması

Oşinografi; okyanusların ve denizlerin bütün yönleriyle bilimsel olarak incelenmesi ve araştırılması ile ilgilenen bilimdir.

6) Buna göre, Oşinografi doğayı oluşturan dört temel ortamdan hangisiyle daha çok ilgilenmektedir?

- A) Atmosfer
- B) Litosfer
- C) Biyosfer
- D) Hidrosfer
- E) Ekzosfer

7) Yeryüzündeki bitki topluluklarının dağılımını ve çevreye olan etkilerini inceleyen bilim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Biyocoğrafya
- B) Hidrografya
- C) Jeomorfoloji
- D) Kartografya
- E) Klimatoloji

Doğa ile insan karşılıklı etkileşim içerisinde.

8) Atmosfer ve atmosferde meydana gelen olaylar aşağıdaki bilimlerden hangisinin konusudur?

- A) Jeomorfoloji
- B) Hidrografya
- C) Kartografya
- D) Klimatoloji
- E) Biyocoğrafya

9) Doğayı oluşturan ortamlarla ilgili aşağıdaki değerlendirmelerin hangisi yanlıştır?

- A)Biyosfer, insan, hayvan ve diğer canlıların oluşturduğu ortamdır.
- B) Litosfer, diğer ortamlarla etkileşimde bulunmaz.
- C) Dünyadaki su kaynaklarının oluşturduğu ortama Hidrosfer denir.
- D) Dünyanın etrafında bulunan ve çeşitli gazların bileşiminden oluşan küreye Atmosfer denir.
- E) Yeryüzünün soğuyarak tamamen katılaşmış ve kabuklaşmış dış yüzeyine Litosfer denir.

Doğal çevre ile insan sürekli etkileşim içindedir. İnsan, sahip olduğu akıl sayesinde doğal çevreye önce uyum sağlar, daha sonra doğal çevreyi şekillendirir.

10) Buna göre, aşağıdakilerden hangisi insanın doğal çevreye etkisine örnek olarak gösterilemez?

- A) Bataklık alanların kurutulmasıyla tarım alanlarına dönüştürülmesi
- B) Yağış miktarının ağaç yetişmesine imkan vermediği yerlerde sulama ile ormanlar oluşturulması
- C) Aşırı yağışlara ve taşkınlara karşı barajların yapılması
- D) Deprem sonrasında yerleşim merkezlerinin deprem riski olmayan bölgelere taşınması
- E) Karayolunun dağ ve vadi bölümünde tünel ve viyadük yapılması

1. **Oliver:** Hi! I'm looking for the library, but I can't find it. Can you help me?

Woo Jin: _____! Go straight ahead, it is the second door on your right.

Oliver: Ok. Thank you so much.

Woo Jin: No problem!

- A. No way!
B. You are right.
C. Of course!
D. Take care.

2. I speak Portuguese, but I am not from Portugal. I am from _____.

- A. Brazil
B. France
C. Greece
D. Canada

3. Doğru seçeneği işaretleyin.



- A. a. Mexico b. England c. Spain d. France
B. a. Spain b. England c. France d. Mexico
C. a. France b. Mexico c. England d. Spain
D. a. England b. France c. Mexico d. Spain

4. Tony & Jonathan _____ from Mexico.

- A. Am
B. Is
C. do
D. are

5-6-7. Soruları aşağıdaki verilen tabloya göre cevaplayınız.

Name	Age	Country	Natioanality
Rodriguez	14	Spain	Spanish
Jane	13	the UK	British
Sally	13	The USA	American
Sue	15	Germany	German

5. How old is Sally?

- A. She is from America.
B. She is thirteen years old.
C. She speaks English.
D. She is american.

6. Where is Rodriguez from?

- A. He is fourteen years old.
B. He can speak Spanish.
C. He is from Spain.
D. He lives in Spain.

7. Does Jane speak English?

- A. Yes, she speaks English.
B. No, she speaks German.
C. No, she is from USA.
D. Yes, she can speak Spanish.

8. I have got a new car. _____ colour is red.

- A. My
B. Your
C. Its
D. Their

9. My mother's mother is my _____.

- A. Auntie
B. Great aunt
C. Grandmother
D. Nephew

10. My dad's brother is my _____.

- A. Brother-in-law
B. Uncle
C. Cousin
D. Nephew

1. Madde ve enerji arasındaki etkileşimi inceleyen, doğada gerçekleşen olaylar ile ilgili mantıklı açıklamalar yapan uygulamalı bilim dalına denir.

Boşluk bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) Kimya B) Matematik C) Fizik
D) Biyoloji E) Coğrafya

2. Aşağıdakilerden hangisi fiziğin uğraş alanına girmez?

- A) Evren ve Galaksiler
B) Yıldızlar ve Gezegenler
C) Metafizik konuları
D) Moleküller ve Atom
E) Çekirdek, elektron ve proton

3. Bilgisayar teknolojilerindeki gelişmeler, küçük yapılı ve yüksek depolama kapasiteli SSD bellekler fiziğin hangi alt alanı ile ilgilidir?

- A) Mekanik B) Katıhal fiziği C) Optik
D) Termodinamik E) Atom fiziği

4. Küresel ısınma, buzulların erimesi, iklimlendirme konuları fiziğin hangi alt alanı ile ilgilidir?

- A) Termodinamik B) Katıhal fiziği C) Optik
D) Nükleer fizik E) Mekanik

5. Aşağıdakilerden hangisi fizik biliminin diğer bilim dalları ile etkileşimiyle ortaya çıkan bilim dallarından biri değildir?

- A) Biyofizik B) Fizikokimya C) Jeofizik
D) Astrofizik E) Nükleer Fizik

6. Tıpta göz kusurlarının düzeltilmesinde fiziğin hangi alt alanından faydalanılır?

- A) Termodinamik B) Elektromanyetizma C) Optik
D) Katıhal fiziği E) Mekanik

7. Fizikteki gelişmeler teknolojinin gelişimine katkı sağlarken teknolojinin gelişmesi de fizikte yeni bilgilerin elde edilmesine yardımcı olur.

Buna göre

- I. Lazer teknolojisi ile cilt yaralarının tedavi edilmesi
- II. X-Ray cihazlarının güvenlikte kullanılması
- III. Yarıiletkenlerin nanoteknolojide kullanılması

Örneklerinden hangileri bu durumu açıklar?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

8. Aşağıdakilerden hangisi fiziğin çalıştığı alanlardan biri değildir?

- A) Işığın yapısı
B) Prokaryot canlılar
C) Kuarklar ve mezonlar
D) Elektromanyetik cihazlar
E) Isınan cisimler, n genişmesi

9. Kristal yapılı maddeleri inceleyen fiziğin alt dalı aşağıdakilerden hangidir?

- A) Manyetizma B) Katıhal fiziği
C) Nükleer fizik D) Optik
E) Elektrik

10. Aşağıdakilerden hangisi fizik biliminin günlük yaşamımızdaki yararlarından biri değildir?

- A) Fiberoptik teknolojisi ile hızlı internet erişimi sağlar
B) Gökyüzündeki yıldızların hareketinin incelenmesiyle Astroloji bilgilerimizi geliştirir.
C) Kansere tedavisinde kullanılan cihazların geliştirilmesini sağlar.
D) Teleskoplarla uzayı daha iyi anlamamızı sağlar.
E) Maglev trenleri ile çok yüksek hızlara ulaşmamızı sağlar.

1. Simyacılar;

- I.Felsefe
- II.Tıp
- III.Astroloji

Yukarıdaki bilim dallarından hangileri ile ilgilenmişlerdir?

- A-)Yalnız I B-) Yalnız II C-) I ve II
D-)II ve III E-) I,II ve III

2. Aşağıdakilerden hangisi simyacılar tarafından keşfedilen maddeler arasında yer almaz?

- A-) Alaşımlar
- B-) Plastik
- C-) Barut
- D-) Kükürt
- E-) Mürekkep

3. Aşağıdakilerden hangisi simyacıların yaptığı çalışmalardan biri olamaz?

- A-) Değersiz metalleri altına çevirmeye çalışmak
- B-) Bileşikleri kendilerini oluşturan elementlere ayırmaya çalışmak
- C-) Ölümsüzlük iksirini bulmaya çalışmak
- D-) Deneme yanılma yöntemi ile yeni maddeler keşfetmeye çalışmak
- E-) Hastalıklardan korunmak için gereken bitkileri keşfetmek

4. Aşağıdakilerden hangisi simyacı değildir?

- A-) Robert Boyle
- B-) Aristo
- C-) Democritus
- D-) Ebubekir er- Razi
- E-) Cabir Bin Hayyan

5. Cabir Bin Hayyan ile ilgili;

- I. Günümüzde kullanılan deney araç gereçlerinin benzer örneklerini bulmuştur.
- II. İlk laboratuvarı kurmuştur.
- III. Sülfürik asit, nitrik asit gibi önemli asitleri keşfetmiştir.

Verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

- A- Yalnız I B-) Yalnız II C-) I ve II
D-) II ve III E-) I, II ve III

6. Kimya bilimi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A-) Maddenin yapısını ve özelliklerini inceler
- B-) Deneylerde sistematik bilgi birikimi sağlar
- C-) Deneme yanılma yolu ile gerçekleştirilen deneyleri inceler
- D-)Ölçmeye dayalı yöntemleri kullanır.
- E-)Teorik temellere dayalı çalışmalardan oluşur.

7. Aristo'ya göre bütün maddeler dört temel elementten oluşur.

Bu elementleri niteleyen özellikler aşağıdaki örneklerin hangisinde yanlış eşleştirilmiştir?

Örnek	Özellik
A-) Demir	kuru - sıcak
B-) Şerbet	ıslak - soğuk
C-) Oksijen gazı	sıcak – ıslak
D-) Taş	kuru - soğuk
E-) Yanan mum	sıcak – kuru

8. Simyanın bilim olmamasının nedenleri arasında;

- I. Teorik temellerinin olması
- II. Deneme yanılmaya dayanan çalışmalar içermesi
- III. Sistematik bilgi birikimi sağlamaması

Yukarıdakilerden hangileri sayılabilir?

- A-)Yalnız I B-) Yalnız II C-) I ve II
D-) II ve III E-) I,II ve III

9. Eski çağlarda insanlar ihtiyaçlarını gidermek için birçok madde kullanmışlardır.

Buna göre;

- I.Çanak çömlek yapımı
- II.Boyama
- III:Hastalıklardan korunma

Verilenlerden hangilerinde bitkilerden yararlanılmıştır?

- A-)Yalnız I B-) Yalnız II C-) I ve II
D-) II ve III E-) I, II ve III

10. Aşağıdaki yöntemlerden hangisi simyacılar tarafından kullanılmamıştır?

- A-) Kristallendirme
- B-) Damıtma
- C-) Elektroliz
- D-) Çözme
- E-) Süzme



1. Canlıların gerçekleştirdiği;

- I. Boşaltım
- II. Eşeyli üreme
- III. Hareket
- IV. Oksijenli solunum

Olaylarından hangileri tüm canlılar tarafından gerçekleştirilebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III
D) II ve IV E) I, II, III ve IV

2. Aşağıda verilenlerden hangisi canlıların ortak özellikleri arasında değildir?

- A) Boşaltım yapma
B) Metabolizma için enerji üretme
C) Hücrelerden meydana gelme
D) Aktif hareket yapma
E) Enzim sentezleme

3. Canlıların ortak özelliklerinden aşağıdakilerden hangisi canlıların yaşamını devam ettirebilmesi için zorunlu değildir?

- A) Beslenme
B) Üreme
C) Solunum
D) Metabolizma için enerji üretme
E) Boşaltım yapma

4. Bakteri, öklena, şapkallı mantar ve kurt canlıları düşünüldüğünde;

- I. Hücrelerinde zarlı organel bulundurma
- II. Anabolizma tepkimeleri yapma
- III. Kontraktil koful bulundurma
- IV. Aktif hareket etme

olaylarından hangileri ortak olarak gerçekleşir?

- A) Yalnız II B) Yalnız IV C) I ve II
D) II ve IV E) I, II, III ve IV

5. Aşağıdakilerden hangisinde canlıların organizasyon basamakları büyüken küçüğe sıralanmıştır?

- A) Hücre-Doku-Organ-Sistem-Organizma
B) Organ-Doku-Sistem-Hücre-Organizma
C) Organizma- Sistem -Doku- Organ-Hücre
D) Hücre-Doku- Sistem -Organ -Organizma
E) Organizma- Sistem- Organ- Doku –Hücre

6. Canlılarda görülen;

- I. Ayçiçeğinin ışığa yönelmesi
- II. Böcek kapan bitkisinin böceği yakalaması
- III. Öğlenanın ışık şiddetinin fazla olduğu yere toplanması
- IV. Eline iğne batan insanın elini çekmesi

durumlarından hangisi uyarana karşı tepkidir?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve III
D) II ve IV E) I, II, ve IV

7. Aşağıdaki verilen yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) Amipte büyüme hücre sayısının artışı ile sağlanır.
B) Bitkilerde büyüme hücre sayısının artışına bağlı olarak kütle artışıdır.
C) Gelişme canlıların yaşam boyu geçirdiği değişikliklerin tümüdür.
D) Bakterilerde büyüme gerçekleşir.
E) İnsanlarda parmak kaslarının kaşığı tutarak yemeği dökmeden ağza götürmesi gelişmeye örnektir.



8. Aşağıda verilen olaylardan hangisi özümleme tepkimelerine örnek olarak verilemez?

- A) Fotosentez B) Kemosentez
C) Solunum D) Nişasta sentezi
E) Dehidrasyon tepkimeleri

9. Aşağıda verilen örneklerden hangisi canlıların gösterdiği adaptasyonlardan değildir?

- A) Develerin hörgüçlerinde yağ depo etmesi
B) Bukalemunun bulunduğu ortamın rengini alması
C) Kaktüsün gövdesinde su depo etmesi
D) Küstüm otunun uyarıldığında yapraklarını kapatması
E) Kutup ayılarının beyaz kürklü olması

10. Aşağıda canlıların ortak özellikleri ile ilgili örnekler verilmiştir.

- İnsanlarda vucut sıcaklığının sabit tutulması
- İnsanlarda hücrelerin özelleşerek dokuları oluşturması
- Bitki tohumlarının çimlenerek farklı kalıtsal yapılı bireyler oluşturması
- Bitkilerde yaprakların dökülmesi
- Organik besinlerden oksijen yardımıyla enerji üretilmesi

Verilen örnekler arasında aşağıdakilerden hangisine ait örnek yer almaz?

- A) Boşaltım B) Metabolizma
C) Üreme D) Organizasyon
E) Homeostazi

CEVAP ANAHTARI

TÜRKÇE

- 1) E
- 2) B
- 3) E
- 4) C
- 5) C
- 6) B
- 7) D
- 8) A
- 9) A
- 10) E
- 11) C
- 12) E
- 13) A
- 14) B
- 15) D
- 16) D
- 17) C
- 18) B
- 19) D
- 20) A

MATEMATİK

- 1) A
- 2) D
- 3) E
- 4) C
- 5) E
- 6) C
- 7) E
- 8) A
- 9) C
- 10) C
- 11) E
- 12) D
- 13) D
- 14) A
- 15) D
- 16) C
- 17) D
- 18) A
- 19) C
- 20) E

TARİH

- 1) D
- 2) C
- 3) D
- 4) E
- 5) C
- 6) C
- 7) B
- 8) A
- 9) E
- 10) D

COĞRAFYA

- 1) D
- 2) C
- 3) B
- 4) B
- 5) D
- 6) D
- 7) A
- 8) D
- 9) B
- 10) D

İNGİLİZCE

- 1) C
- 2) A
- 3) C
- 4) D
- 5) B
- 6) C
- 7) A
- 8) C
- 9) A
- 10) B

FİZİK

- 1) C
- 2) C
- 3) B
- 4) A
- 5) D
- 6) C
- 7) E
- 8) B
- 9) B
- 10) B

KİMYA

- 1) E
- 2) B
- 3) B
- 4) A
- 5) E
- 6) C
- 7) A
- 8) D
- 9) D
- 10) C

BİYOLOJİ

- 1) C
- 2) D
- 3) B
- 4) A
- 5) E
- 6) E
- 7) A
- 8) C
- 9) D
- 10) B

EMEĞİ GEÇEN ÖĞRETMENLERİMİZ

AR-GE EKİBİ

HAKAN ÖZDEMİR
SİİRT İMAM HATİPLİSESİ MÜDÜRÜ

ZEYNEP EVİN
BİLİŞİM ÖĞRETMENİ

DÖNÜŞ BARIŞIK
EDEBİYAT ÖĞRETMENİ

LÜTFULLAH ÖZALP
MATEMATİK ÖĞRETMENİ

EKREM ARSLAN
TARİH ÖĞRETMENİ

HABİP İLİK
FİZİK ÖĞRETMENİ

SELİM DEMİR
COĞRAFYA ÖĞRETMENİ

GÜLÇİN TONGUÇ
KİMYA ÖĞRETMENİ

İHSAN ÇAKAN
İNGİLİZCE ÖĞRETMENİ

ÜLFET ŞAHİN
BİYOLOJİ ÖĞRETMENİ